

WE SIMULATE,
CONNECT

No.1 시뮬레이션 기반 디지털 트윈 솔루션

DIGITALIZE
THE WORLD

DISCLAIMER

본 자료에 포함된 이에이트 주식회사 (이하 '회사')의 경영실적 및 재무성과와 관련한 모든 정보는 기업회계기준 및 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

본 자료는 향후 매출계획 등 미래에 대한 '예측정보'를 포함하고 있습니다.

이는 과거가 아닌 미래의 추정에 기인하여 성장 가능한 목표치를 경영실적으로 반영하고 있으며, '예상', '전망', '계획', '기대', 'E', 'F' 등과 같은 용어를 사용하였습니다.

위 '예측정보'는 경영환경의 변화에 따라 적지 않은 영향을 받을 수 있으며, 이러한 불확실성에 따른 현상은 미래의 경영실적과 중대한 차이가 발생할 수도 있습니다.

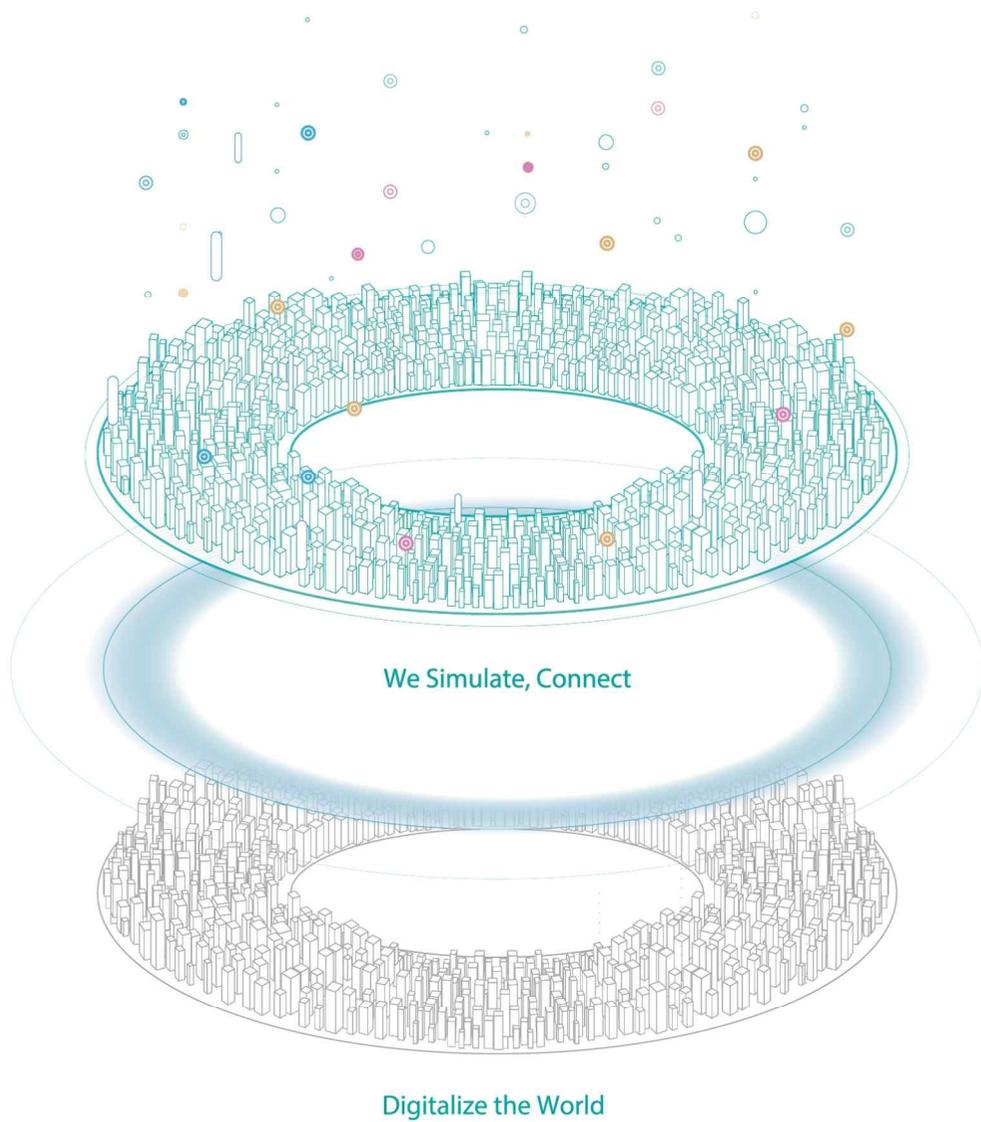
또한 각종 지표들은 현재의 시장상황과 회사의 경영목표 및 방침을 고려하여 작성된 것으로 시장환경의 급속한 변화 및 투자환경, 회사의 전략적 목표수정에 의하여 그 결과가 다르게 나타날 수 있습니다.

따라서, 투자자는 투자판단을 내리기에 앞서 반드시 투자설명서 및 회사의 공시사항을 확인하여야 하며,

본 자료에 열거한 사항은 어떠한 경우에도 투자자의 투자 결과에 효과를 미치지 못하므로 법적 책임이 없습니다.



스마트폰으로 QR 코드를 인식하시면,
홈페이지, 기업설명회 영상 확인 및 IR 자료를
다운로드 하실 수 있습니다.



CONTENTS

이에이트는 디지털 세상에서 기존 문제를 재설정하여
사람들에게 새로운 해결 방안을 제시합니다.

01

Prologue

02

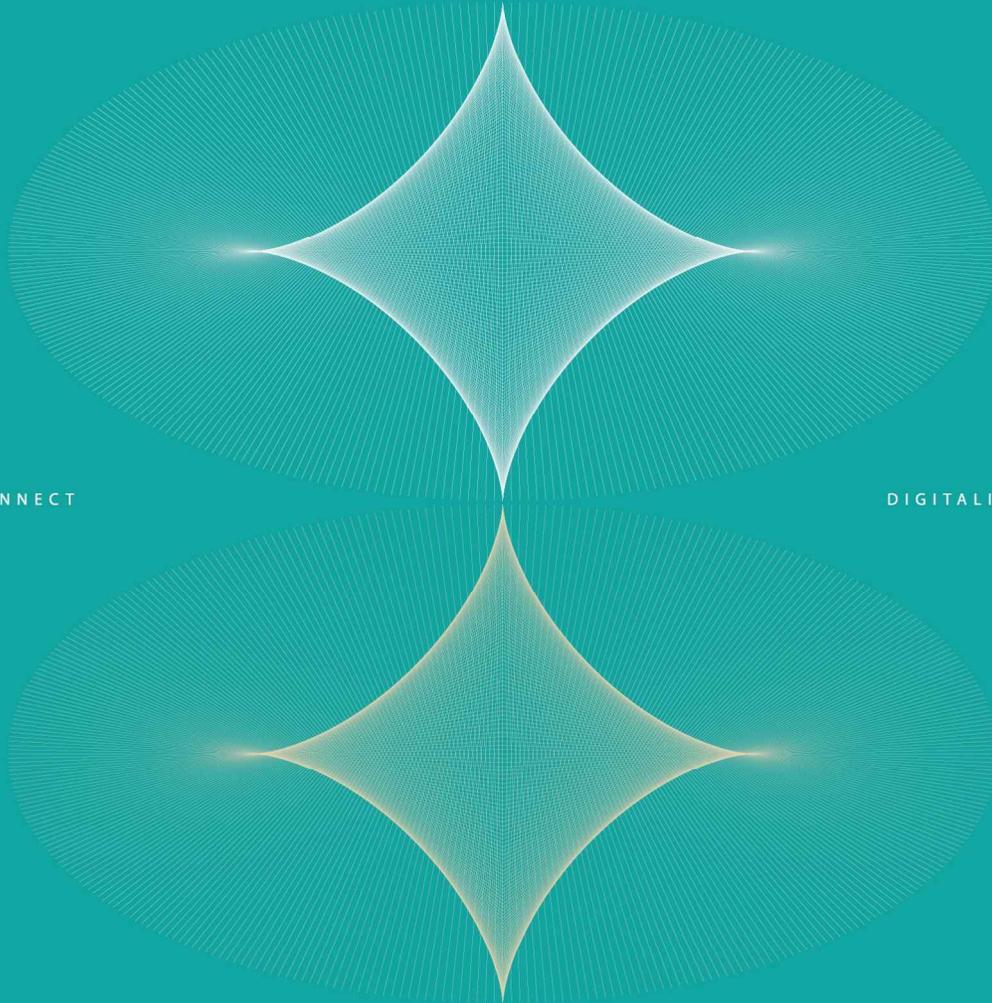
핵심 경쟁력

03

성장 전략

04

Appendix

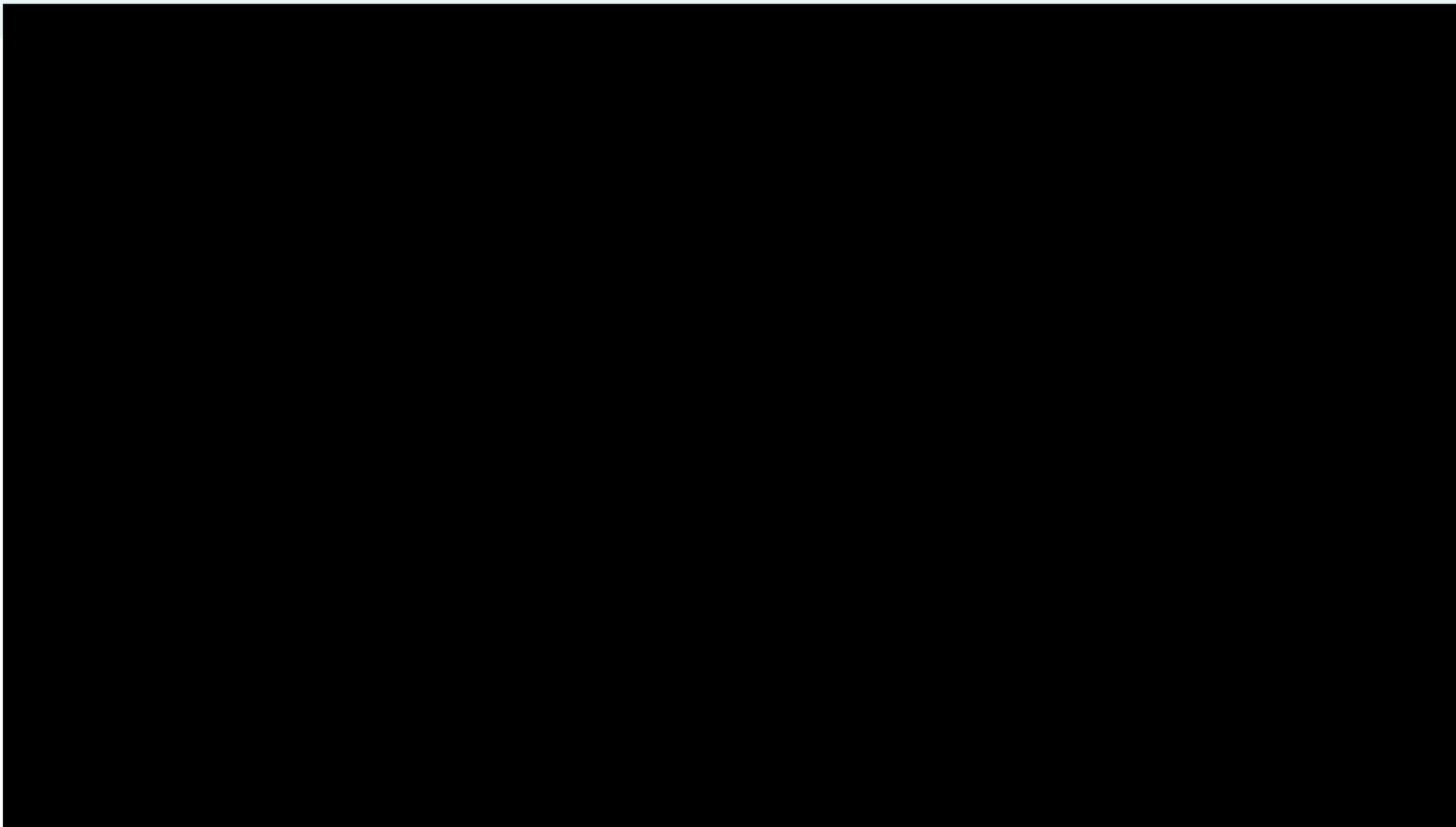


WE SIMULATE,CONNECT

DIGITALIZE THE WORLD

Prologue

- 1 회사소개
- 2 디지털트윈
- 3 시장규모
- 4 주요 제품 및 사업



국내 유일 시뮬레이션 기반 디지털 트윈 플랫폼 기업

1st

- ☑ 국내 최초 순수 자체기술
- ☑ 입자방식 시뮬레이션 소프트웨어
- ☑ 풀 패키징 SW 상용화

A-A

- ☑ 5개 평가기관 기술성평가 A등급 획득



70st

- ☑ 총 인원중 R&D 비중
- ☑ 국내외 석박사 30명 보유

300^억원

- ☑ 10여년간 입자기반 시뮬레이션 소프트웨어 개발 투자 비용

10^년

- ☑ R&D 및 상용화 기간
- ☑ 기술 상용화 난이도가 매우 높은 Deep-tech 기업

100%

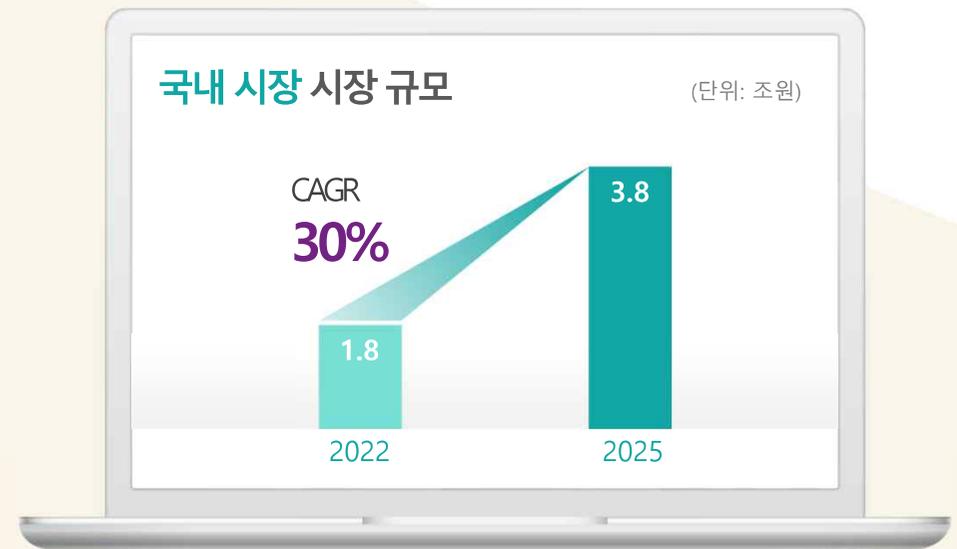
- ☑ 스마트시티 국가 시범도시 세종시, 부산시 디지털트윈 구축

시뮬레이션 기반 디지털 트윈 회사가 기술과 시장을 선도



국내·외 시뮬레이션 디지털 트윈 시장의 높은 성장 잠재력

이외에도 스마트시티, 항공우주, 2차전지 등
다양한 **미래 산업분야에 진출하며 입지 확보**



*출처: Marketsandmarkets, Global simulation market & digital twin market, Ansys Annual Report

*환율: USD/KRW 1,250

순수 자체 기술 시뮬레이션 소프트웨어 + 국내 유일 디지털 트윈 플랫폼

시뮬레이션 기술

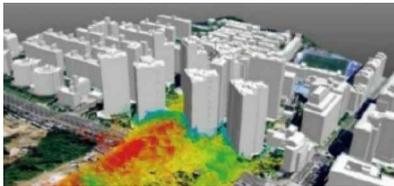
N3D WORKS

시뮬레이션 전처리기

NFLOW SPH

Smoothed Particle Hydrodynamics

재난재해 | 조선해양 | 석유화학



NFLOW LBM

Lattice Boltzmann Method

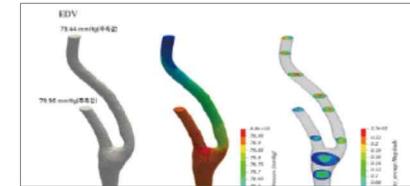
이차전지 | 항공우주 | 전기전자



NFLOW SIMVASC

Simulation Vascular

혈류유동 | 임상 의사결정(CDSS)



N3D VIEW

시뮬레이션 그래픽 후처리기

디지털 트윈 기술

NDX PRO

디지털 트윈 플랫폼

건물관리 | 메디컬 | 교통트윈

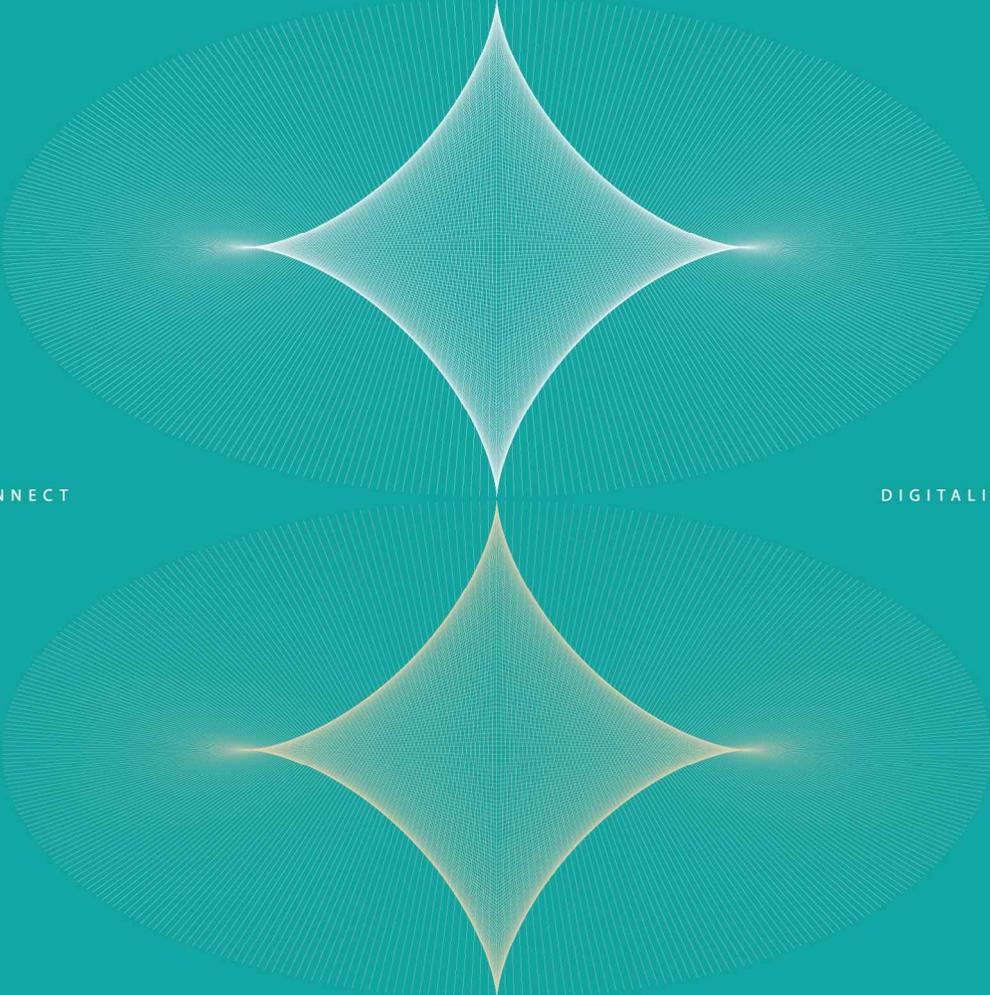


디지털 트윈 구현의 핵심

가상공간에 현실 데이터를 동기화

현실과 동일한 조건 시뮬레이션

다양한 문제와 현상의 더 나은 해결방안 제시



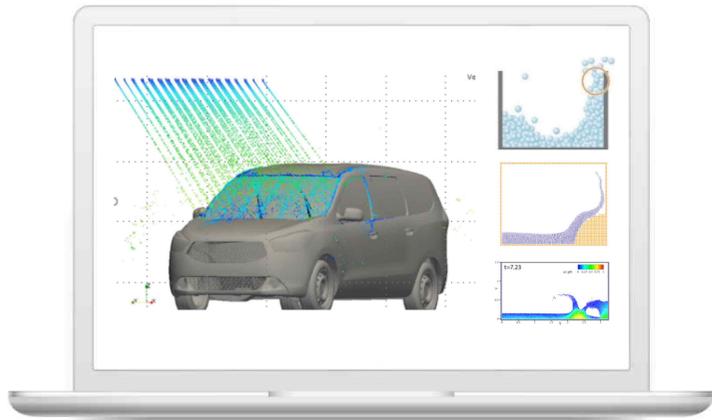
WE SIMULATE, CONNECT

DIGITALIZE THE WORLD

핵심 경쟁력

- 1 입자 기반 시뮬레이션 개요
- 2 시뮬레이션 핵심 경쟁력
- 3 시뮬레이션 비교 우위
- 4 시뮬레이션 레퍼런스
- 5 디지털 트윈 플랫폼 기술 개요
- 6 디지털 트윈 비교 우위
- 7 디지털 트윈 레퍼런스

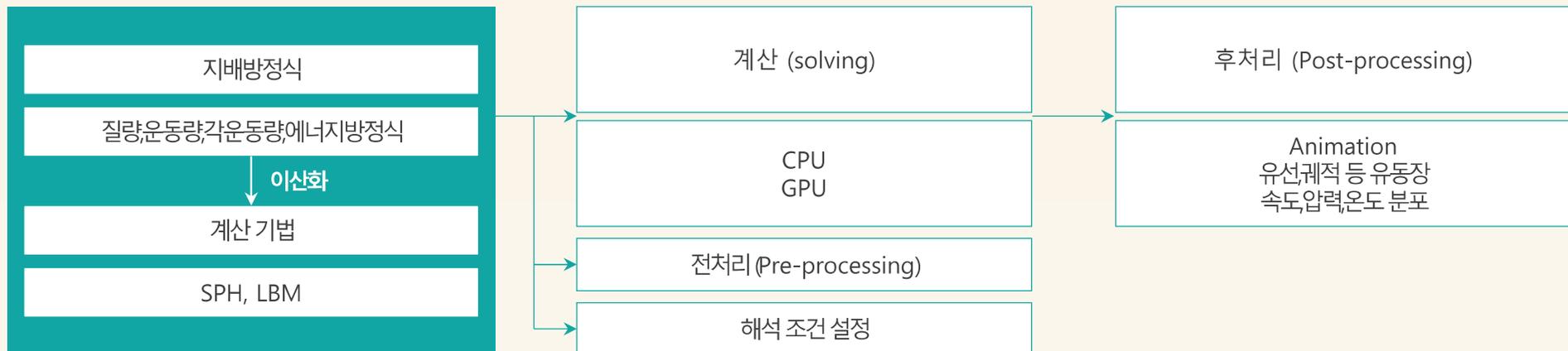
디지털 트윈의 필수요건 입자 방식의 시뮬레이션 S/W



입자 방식

NFLOW

- 기존과 차별화된 SPH, LBM 기반 Solver로 다양한 물리현상 시뮬레이션
- 단순한 전처리 과정을 통하여 사용자의 해석 편의성 최적화
- CUDA, multi-GPU 기술 기반으로 고속 병렬 연산 해석을 수행



Speed

독자 개발 Multi-GPU Load Balancing 기술의 압도적 계산 효율

솔루션 비교

CPU



CPU



개발시 부터 10년간 GPU로 개발

Multi-GPU Load Balancing



입자 처리 속도

01초 단위

001초 단위

00.1초 단위

*입자 백만개 당

*입자 백만개 당

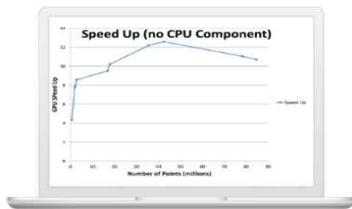
처리 가능 입자 수

입자
1,000,000개 단위

입자
1,000,000개 단위

입자
100,000,000개 단위

타사 시뮬레이션 SW



GPU 증가
효과 미미함

NFLOW



Multi-GPU 로
시간과 비용의
혁신적 절감

빠른 계산속도가
경쟁력



NFLOW
CPU 대비
약 100배 ↑



규모의 제약없이
시뮬레이션 가능

Entry Barrier

시뮬레이션 S/W 풀 패키징의 매우 높은 기술 난이도

세계적으로 상용화 기업 극소수,
신규 진입 R&D 및 상용화 소요기간 최소 10년 추정

공고한 기술적 진입장벽 구축

☑ 풀 패키징 시뮬레이션 소프트웨어

☑ 개발 기간 10년, 누적 투자 300억 이상

(단위: 억원)

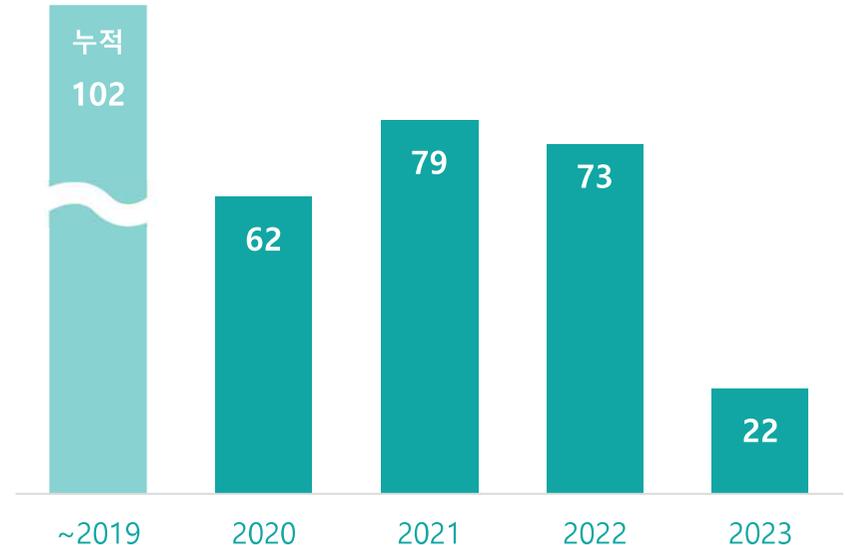
전처리기

해석솔버

후처리기

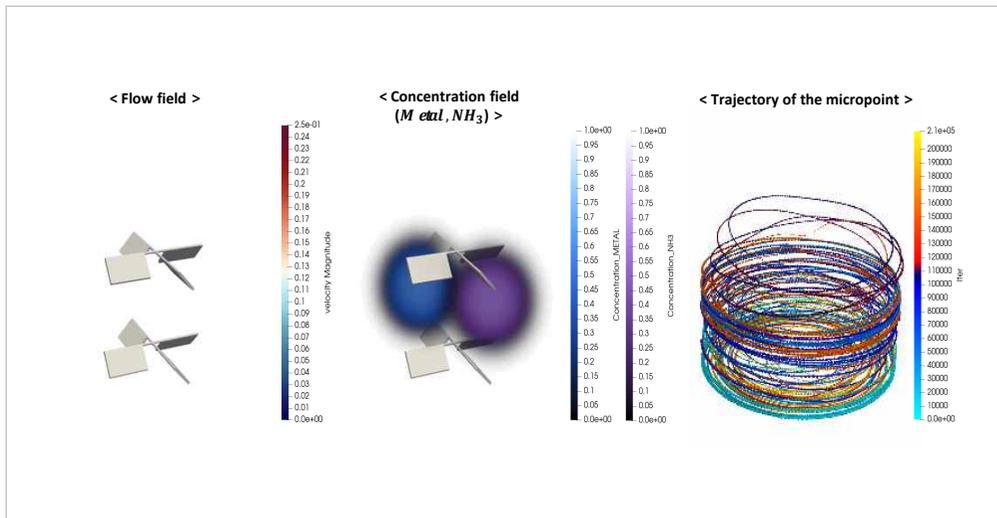


사용자의 편의에 맞춘 패키징 & 모듈방식



다양한 산업분야에서 검증된 NFLOW 적용 사례

화학 (이차전지)

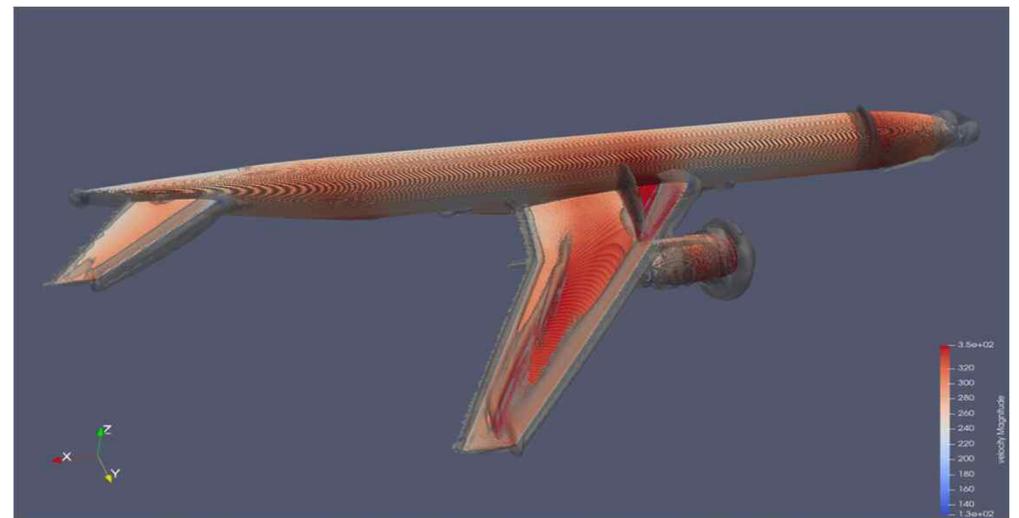


☑ 이차전지 공정 시뮬레이션 - P社

배터리 양극재 공침공정으로 생성되는 전구체 형상 예측
(입자기반 시뮬레이션 적용하여 최적 생산 조건 제공)화학(이차전지)

성장성 높은 이차전지 분야 사업기회 확보

항공우주



☑ 항공기 공력 해석 - K社

마하 이상 비행하는 항공기의 공력 현상 해석
(비행 조건에 적합한 항공기 형상 설계 가능)

실제 현상과 동일한 수준의 해석 정확도 검증

다양한 산업분야에서 검증된 NFLOW 적용 사례

재난재해 (침수)

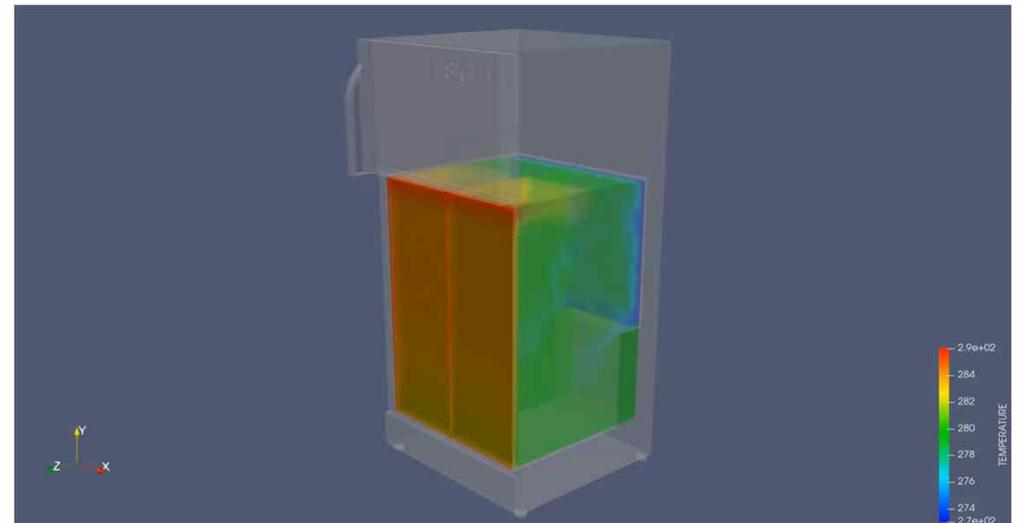


☑ 데이터센터 침수 해석 - K은행

집중호우 발생에 따른 침수영향 분석, 취약점 개선
(차수벽 설치, 대피 매뉴얼 수립)

건물 재난재해 예방 솔루션 시장 진출

전기전자



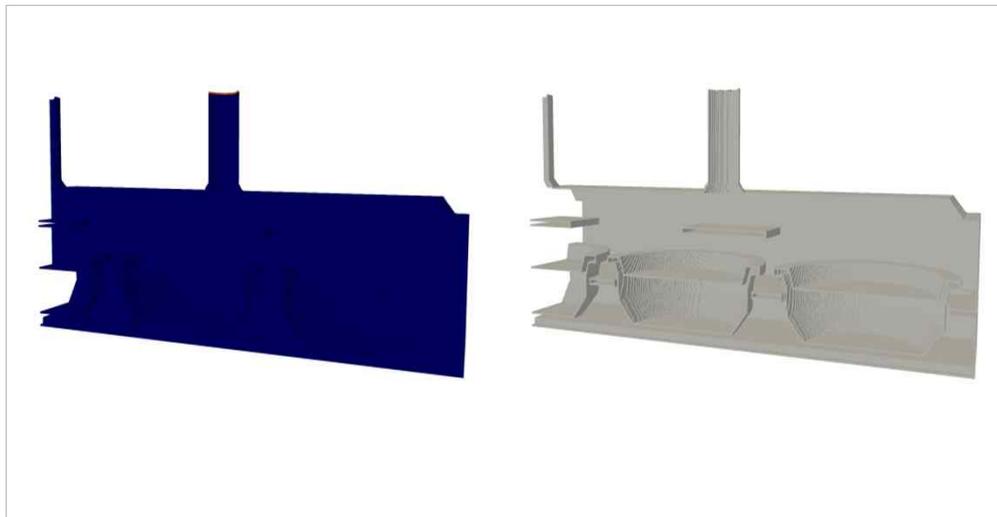
☑ 전자제품 상변화/열전달 해석 - S社

냉장고 응축기, 노트북 히트싱크 등
가전제품 성능 개선을 위한 시뮬레이션 제공

기존 격자 CFD에서 수행 불가능한 상변화 시뮬레이션 가능

다양한 산업분야에서 검증된 NFLOW 적용 사례

제조공정

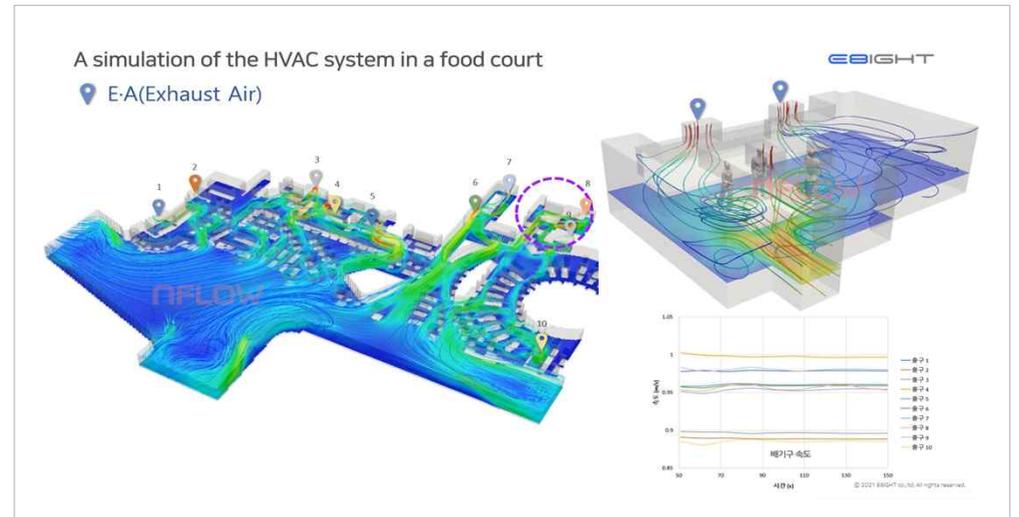


☑ 식품 제조공정 지능화시스템 - C社

복합 열전달 해석/압축성 유동 해석을 식품 제조공정 적용

스팀 압력, 온도, 투입량 등 공정조건 시뮬레이션을 통한
살균효과 편차 개선

환경 (ESG)



☑ 푸드코트 공조 시스템 (*HVAC)- L빌딩

최소 전력, 최적 효과를 위한 공조 시스템 시뮬레이션

주방의 취기, 온도 확산 방지를 위한 최적 배기조건 해석

Lv.3 Digital Twin

국내 최초 시뮬레이션 기반 디지털 트윈 플랫폼 개발, 상용화 성공

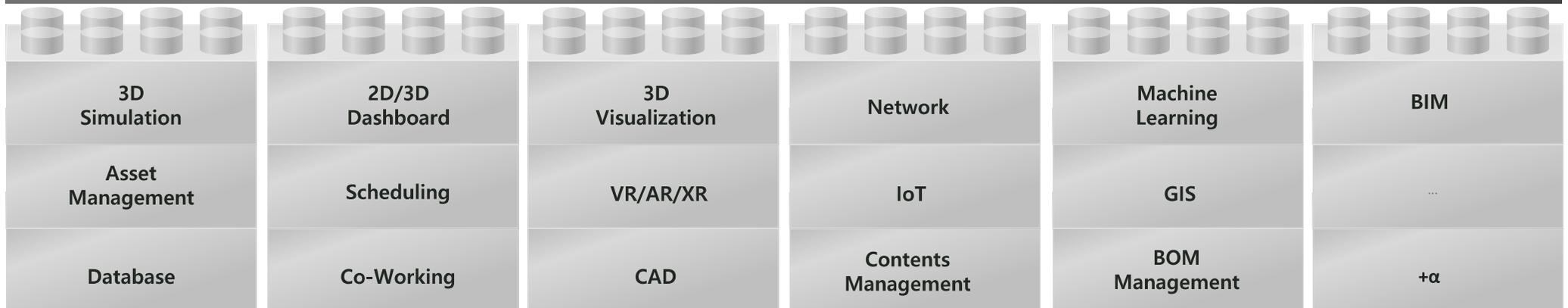
국내 No.1 시뮬레이션 기반 Digital Twin 플랫폼

Lv.3 Digital Twin
플랫폼

경량 3D기반 플랫폼
"Light & Speedy"

IT Legacy System과의
유연한 연결

NDX PRO (Digital Twin Platform)



Data

도시 단위의 대규모 데이터의 동시 처리가 가능한 차세대 디지털 트윈 플랫폼

구분	 <p>A사</p>	 <p>B사</p>	  <p>NDX PRO</p> <p>경량화/간소화 지원 10배 이상의 3D 객체 동시 표출 가능</p> <p>최신 *MSA기반 클라우드 지원 (서비스 확장 및 배포 용이 자동증설 장애 이슈 가능성 적음 실시간 지원 등)</p> <p>스마트시티, 스마트빌딩, 스마트팩토리, 바이오/헬스케어, 도로 및 하천 분야</p>
주요제품	Product D	Product A	
3D 경량화/간소화	경량화 지원	경량화 지원	
클라우드 지원	지원 (Monolithic Architecture)	지원 (Monolithic Architecture)	
주요 적용분야	스마트팩토리, 항공, 기계	정유, 기계, 스마트팩토리	

* MSA : Micro Service Architecture (각 서비스를 독립적으로 구성하고 연결하는 아키텍처 방식)

다양한 산업분야에서 검증된 NDX PRO 적용 사례

스마트시티국가시범도시DT
100% 수주 성공



스마트시티국가시범도시
디지털트윈구축및운영총괄

세종5-1

부산 EDC

총 사업비

총 사업비

3.2조원

5.4조원

기후변화(재난재해)
예방 솔루션



제공 서비스

재난재해 발생 시뮬레이션 시각화

디지털 트윈 기반 도시정보 가시화

부동산 정보 3D 가시화

태풍, 홍수, 대기오염 등 피해 시뮬레이션

3D 기반 생활혁신 서비스

디지털 트윈 모델하우스

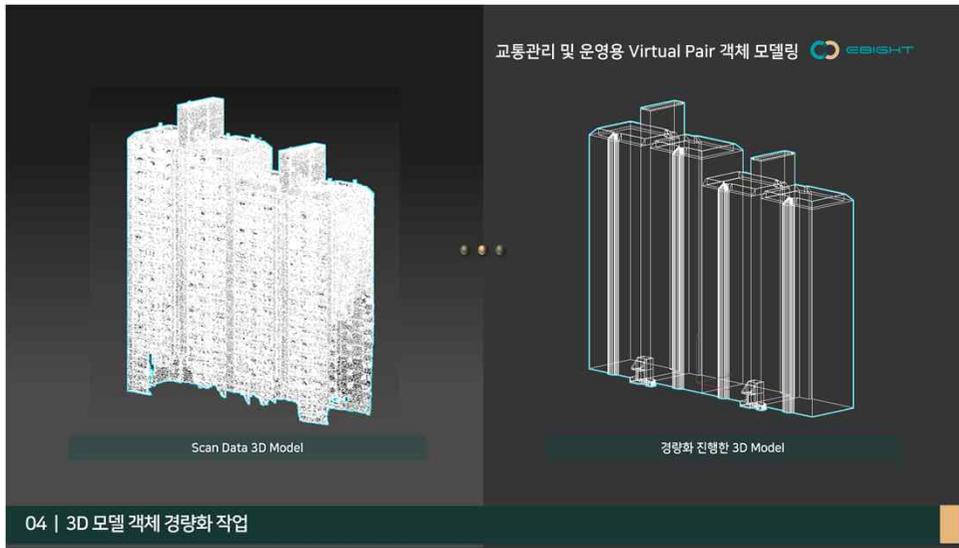
날씨, 경관, 일조량 등 지도기반 도시 정보

사용자 위치기반 민원 접수

디지털 트윈 시티투어

다양한 산업군의 국책 과제, 디지털 트윈 국내 표준 구축

Mobility Twin



☑ 디지털 트윈 기반 자율주행(Lv4) 및 교통체계 시뮬레이션

AI카메라 연계한 교통정보 실시간 수집 및 디지털 트윈 구현

교통신호 변화에 따른 실제 차량과 보행자 상황 표현

Building Twin



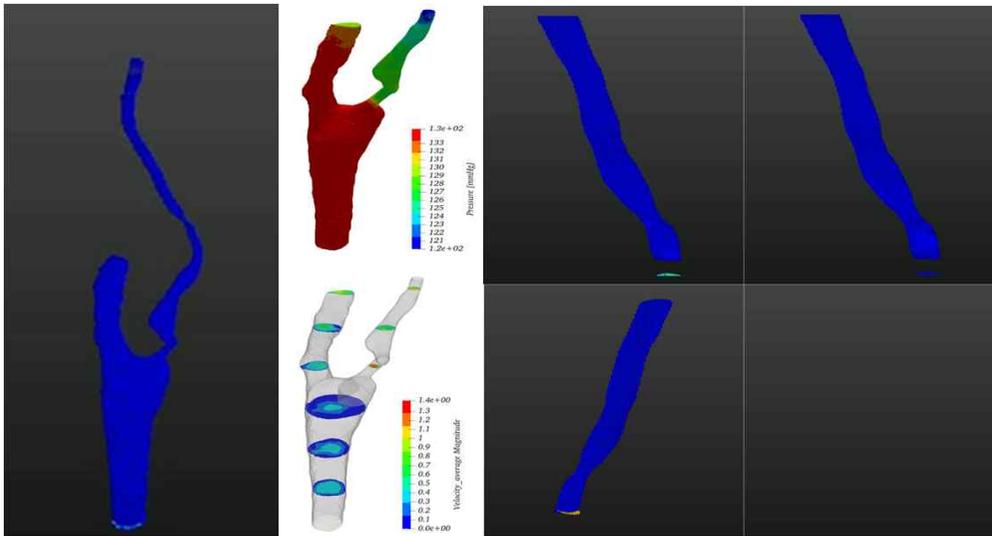
☑ 빌딩 에너지관리 최적화 솔루션

AI 건물 에너지 분석 기술에 디지털 트윈 플랫폼 적용하여 솔루션 고도화

건물 종합 정보의 DB화, ESG, 에너지절감 등 친환경 대응

다양한 산업분야에서 검증된 NDX PRO 적용 사례

Medical Twin

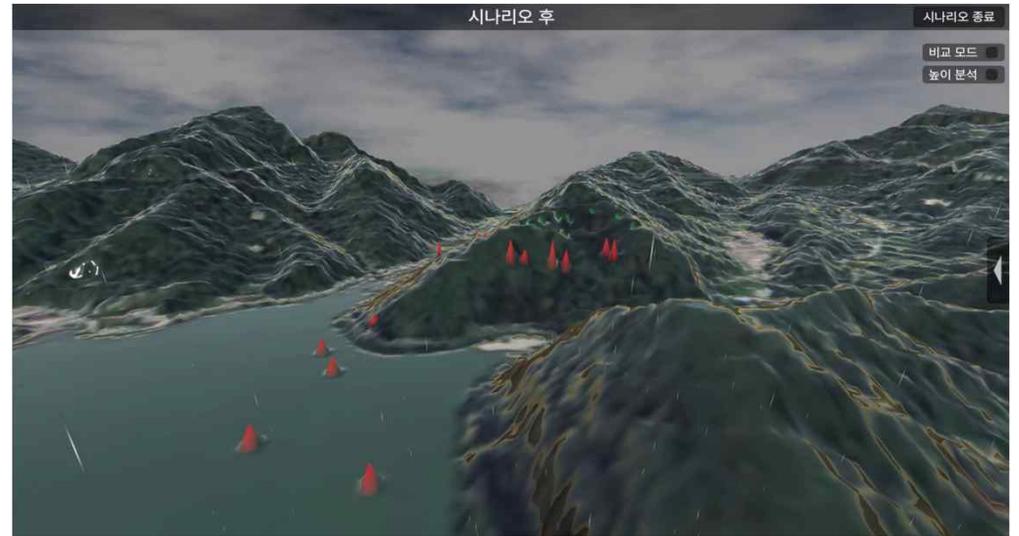


☑ 경동맥 협착증 임상 의사결정지원시스템
(CDSS : Clinical Decision Support Systems)

경동맥 협착증 수술 치료 전후 혈류 유동 분석

데이터 학습을 결합하여 혈관 질환 협착에 대한 예후 예측

ESG Twin



☑ 산림 SOC 디지털 대전환

3D 산림 디지털 트윈 구현 산림재해 대응력 지능화
(산불, 산사태, 병충해 등 모니터링)

GIS(지리정보시스템) 기반으로 임상도 구현

다양한 산업군의 국책 과제, 디지털 트윈 국내 표준 구축

국토교통부	국토교통부	과학기술정보통신부	과학기술정보통신부	산림청
 <p>자율주행</p>	 <p>신호제어</p>	 <p>지능형 디지털 트윈 연합</p>	 <p>지능형 디지털 트윈 연합</p>	 <p>산림 환경</p>
<p>자율주행 Lv4/4+ 빅데이터 활용 도로교통 트윈</p>	<p>AI 영상정보 기반 실시간 신호제어 검증 기술</p>	<p>자율주행 Lv4/4+ 빅데이터 활용 도로교통 트윈</p>	<p>자율주행 Lv4/4+ 빅데이터 활용 도로교통 트윈</p>	<p>자율주행 Lv4/4+ 빅데이터 활용 도로교통 트윈</p>
<p>참여기관 (주관: 한국교통연구원)</p>	<p>참여기관 (주관: ㈜핀텔)</p>	<p>참여기관 (주관: 한국교통연구원)</p>	<p>참여기관 (주관: 한국교통연구원)</p>	<p>참여기관 (주관: 한국교통연구원)</p>
<p>2022.04.01 ~ 2026.12.31 (4년 9개월)</p>	<p>2022.05.30 ~ 2023.04.19 (12개월)</p>	<p>2022.04.01 ~ 2026.12.31 (4년 9개월)</p>	<p>2022.04.01 ~ 2026.12.31 (4년 9개월)</p>	<p>2022.04.01 ~ 2026.12.31 (4년 9개월)</p>
<p>145억원</p>	<p>21억원</p>	<p>119억원</p>	<p>67억원</p>	<p>9억원</p>

WE SIMULATE, CONNECT

DIGITALIZE THE WORLD

성장 전략

- 1 향후 실적 전망
- 2 디지털 트윈 플랫폼 저변 확산
- 3 데이터 학습으로 시뮬레이션의 고도화
- 4 시뮬레이션 기반의 디지털 트윈 생태계 구현
- 5 글로벌 시장 진출
- 6 비즈니스 로드맵
- 7 Investment Highlight

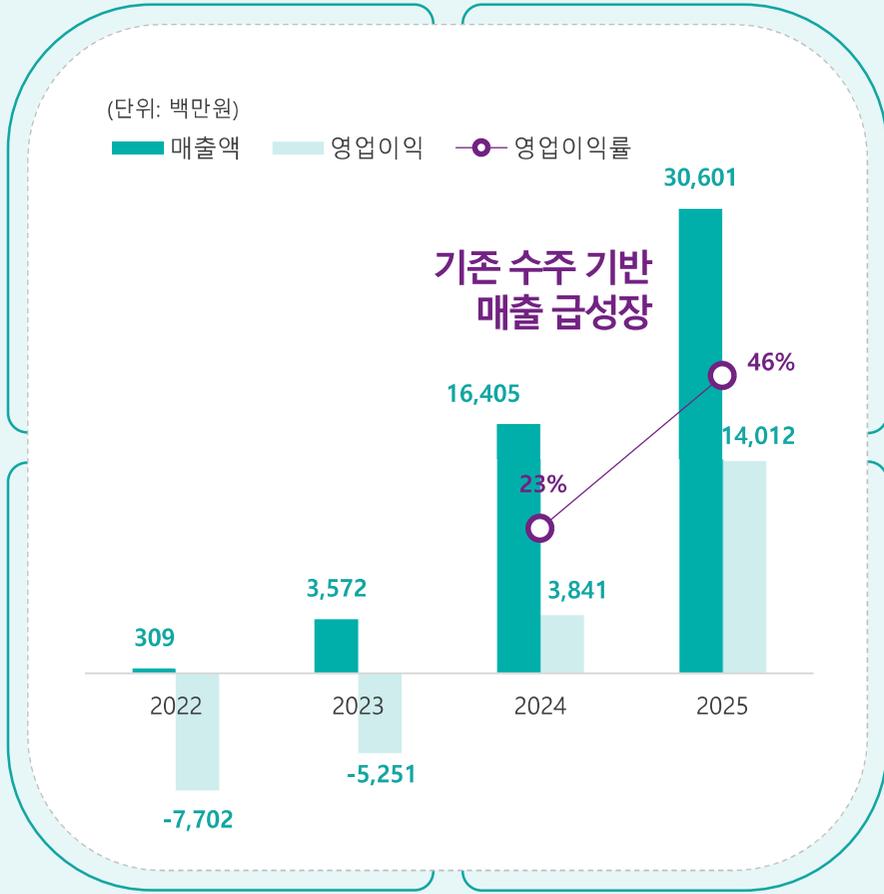
글로벌 기업들과 경쟁이 가능한 기술 경쟁력을 바탕으로 시뮬레이션 기반 디지털 트윈 시장 점유율 확대 및 본격 성장



디지털 트윈 플랫폼
확장성의 수익화



데이터 학습으로
시뮬레이션 고도화



시뮬레이션 기반의
디지털 트윈 생태계 확산



글로벌 시장 진출

주요 고객별 매출추정 Break down

[단위 : 백만원]

구분	프로젝트	고객사	2023년	(%)	2024년	(%)	2025년	(%)	비고
디지털트윈 솔루션	세종5-1	L社	2,819		5,656		1,080		
	부산EDC	L社			1,500		4,800		
	건물DT플랫폼	S전자, S물산	150		2,403		5,730		
	지자체 DT사업	P시, W시, A시			2,150		6,280		
	도로교통	K시, 핀텔	303						
	국가사업	지하공동구, 침수, 교통			2,000		5,000		
	빌딩에너지관리	L물산, K병원, H건설			250		3,144		
	해외사업 기타	동남아 해외사업					1,100		
	소계		3,272	92%	13,959	85%	27,072	88%	
라이선스 공급	전기전자	S전자, L전자	70		439		611		
	이차전지, 화학	P社, E社			291		255		
	수자원관리	수자원공사, 물기술인증원, 아람코포레이션	61		139		145		
	항공우주	K社			70		160		
	제약, 건설 기타	D제약, 다산컨설턴트	10		299		616		
	소계		141	4%	1,238	8%	1,786	6%	
R&D/컨설팅 용역	제조공정	S전자, P社, C社, D제약, H화학, HP	159		263		793		
	수자원관리	수자원공사			550		630		
	재난재해	K은행, I은행			325		160		
	인파관리	잠실MICE, 핀텔			70		160		
	소계		159	4%	1,208	7%	1,743	6%	
	계		3,572	100%	16,405	100%	30,601	100%	

솔루션 판매 중심기업으로 변동비 비중이 낮은 수익구조

3개년 추정 손익

[단위 : 백만원]

구분	2023	2024	2025
매출액	3,572	16,405	30,601
영업비용	8,823	12,564	16,589
인건비성 경비 (%)	5,305 (60%)	6,298 (50%)	7,537 (45%)
매출 관련 경비 (%)	961 (11%)	2,536 (20%)	4,279 (26%)
기타 운영비용 (%)	2,557 (29%)	3,730 (30%)	4,773 (29%)
영업이익	(5,251)	3,841	14,012
당기순이익	(5,864)	14,012	13,152

매출 방식

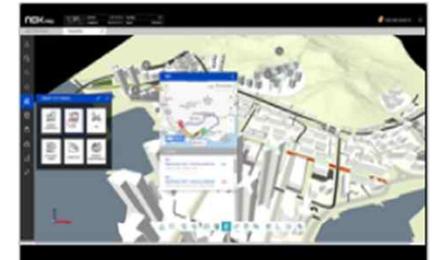
1) License Only

: NFLOW, NDX PRO 라이선스 판매
별도의 투입원가 발생하지 않음



2) License + Consulting

: 디지털트윈 플랫폼 구축
(세종 스마트시티 등)



3) Consulting

: 유상 PoC
시뮬레이션 기반 컨설팅



디지털 트윈 플랫폼 적용 다양한 서비스 모델로 저변 확산

제약 없는 데이터의 연결/확장



올바른 데이터를 적재적소에 전달할 수 있는 기준

디지털 트윈의 저변 확산



기후변화 시뮬레이션

도시 민원 서비스

수자원 관리 효율 제고

제조 공정 개선

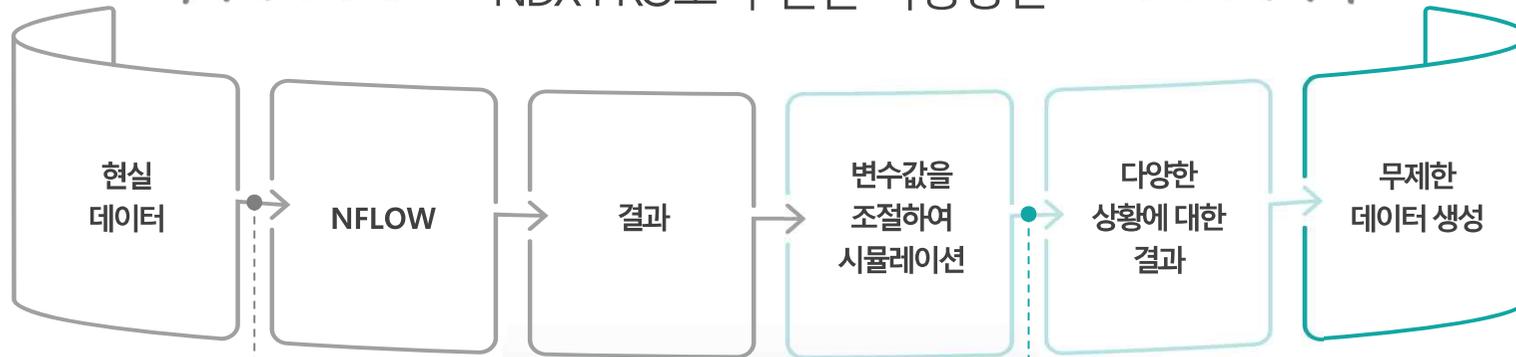
빌딩 관리 자동화

교통제어, 자율주행

의료 임상 의사 결정 지원 등

데이터 학습 기반의 시뮬레이션으로 해석 정확도 제고

..... NDX PRO로 구현한 가상공간



- ☑ 다양한 데이터 부족
- ☑ 현실에서 일어나지 않은 일들은 결과값 도출 불가

- ☑ 다양한 데이터 부족
- ☑ 현실에서 일어나지 않은 일들은 결과값 도출 불가

학습용 데이터 제공

Machine Learning

Deep Learning

1
현실 데이터와 가상 데이터까지 학습해서 각종 상황에 대해 정확도 향상

2
실시간(Real time Sync)으로 빠르게 결과값 도출 가능

3
앞으로 일어날 또는 한번도 일어나지 못할 상황 예측

국내 디지털 트윈의 연합과 표준 구축으로 생태계 확산

1단계 : 모사

2단계 : 관제

3단계 : 모의

4단계 : 연합

5단계 : 자율

☑ 기존 디지털 트윈

현실 세계를 가상공간에 가시화 및 동기화하여 모니터링

☑ 이에이트의 디지털 트윈

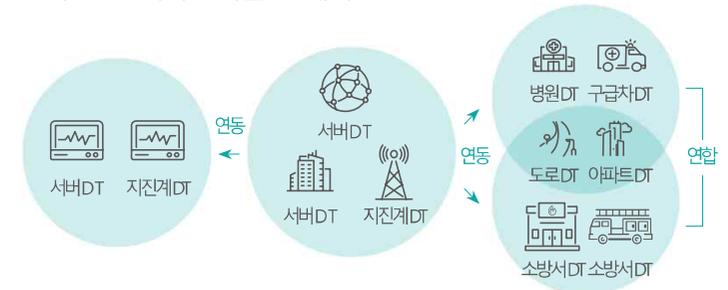
현실 세계의 문제 해결
다양한 상황 시뮬레이션

☑ 이에이트가 목표하는 디지털 트윈의 미래

- 단일 디지털 트윈을 상호 연합
- 유기적으로 연결된 트윈들이 자율적으로 최적화 수행
- 시뮬레이션 데이터 구축

다양한 콘텐츠를 서비스로 제공 (향후 B2C 시장으로 확대)

재난안전서비스 자율 DT 예시



국내 유일 데이터 연결 관련 국제표준 준수
디지털 트윈 연합, 자율 관련 국가 표준 구축



국내에서의 사업 레퍼런스 기반 해외 사업 기회 발굴

☑ 해외 영업활동

Global **160여개** 고객 DB 확보



1 정부 부처 연계 해외 채널

2 국내 수출 연계 채널

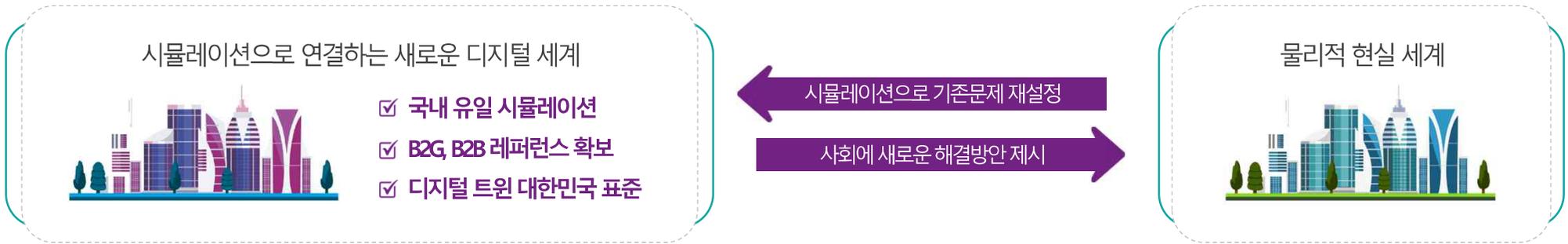
3 E8IGHT Global Network

☑ 학회 및 협회



국내 No.1 디지털 트윈 기업에서 Global player로 진화

디지털 트윈 국내 NO. 1 지위 유지

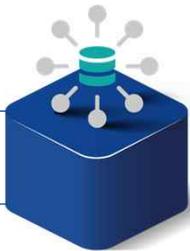


솔루션 수출 통한 Global player로 진화



We Simulate, Connect and Digitalize the World

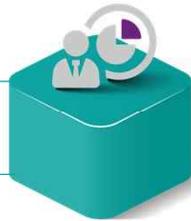
Technology



독보적인 기술력

- ☑ SPH, LBM 기반의 **완성도 높은 입자 방식 솔루션**
- ☑ 독보적인 CUDA, GPU 병렬화 기술과 통합 패키징 시뮬레이션
→ 신규 진입이 어려운 **높은 기술적 진입장벽, Deep-tech 기술**

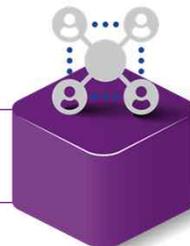
Resource



국내 최고 수준 기술인력

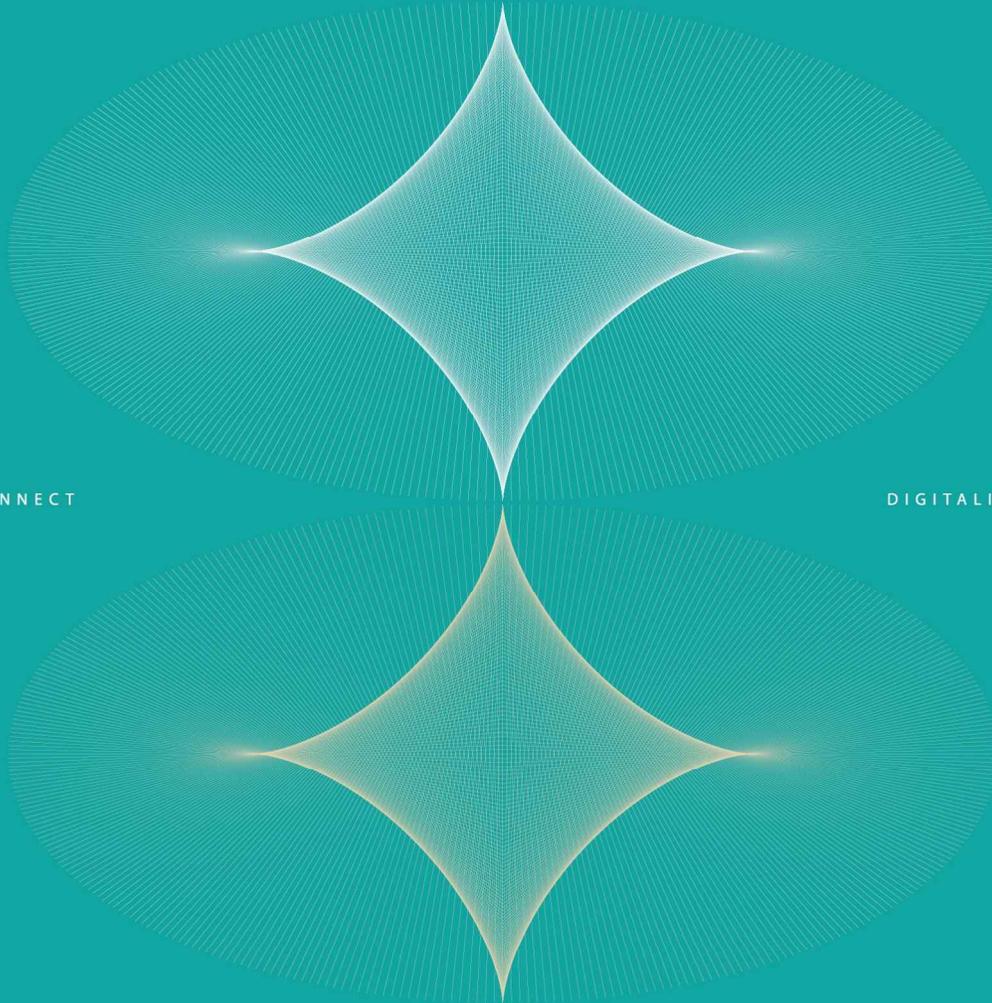
- ☑ 국내외 우수 기업 출신 **전문 경영진**
- ☑ 다양한 전공의 **고급 엔지니어 다수 보유**
- ☑ 국내외 특허 및 프로그램 저작권 등으로 **원천 기술 보호**

Business



국내 최다 레퍼런스

- ☑ 자체 라이선스 판매로 **고부가가치, 안정적 사업모델**
- ☑ 디지털 트윈 플랫폼 기반으로 **다양한 산업군으로 확장**
- ☑ 입자 시뮬레이션, 스마트시티 **고객 레퍼런스 선점**



WE SIMULATE, CONNECT

DIGITALIZE THE WORLD

Appendix

- 1 회사개요 (연혁)
- 2 주요 경영진
- 3 회사개요 (R&D 역량)
- 4 IPO PLAN

혁신적인 디지털 트윈 플랫폼과 시뮬레이션 테크놀로지로 새로운 시대의 디지털 전환을 이끌어가는 이에이트

☑ 회사 개요 및 연혁

회사명	대표이사	설립일
이에이트(주)	김진현	2012년 5월 7일

사업분야
디지털 트윈 플랫폼 및 시뮬레이션
소프트웨어 개발 응용 소프트웨어 개발

주요제품
NFLOW SPH & LBM · NDX PRO
N3D WORKS & VIEW · NFLOW Sim-Vasc

주소
서울시 송파구 올림픽로 300 롯데월드타워 28층

시뮬레이션 SW 개발 2012

- 2012
 - 05. 법인 설립
- 2013
 - 04. 기업부설연구소 인증
 - 05. ISO 9001:2008 인증
 - 10. 1차 투자유치
- 2014
 - 01. 벤처기업 인증
 - 04. 입자기반 시뮬레이션 SW NFLOW 런칭
- 2015
 - 01. 기술혁신 중소기업 인증
 - 12. 2차 투자유치

시뮬레이션 SW 상용화 2017

- 2020
 - 09. 한국수자원공사 성과공유제 완료 4차 투자유치
 - 10. 세종 5-1 생활권 스마트시티 사업 수주
- 2019
 - 01. 대한민국 우수 특허대상 수상
 - 03. NFLOW SPH GS 인증 1등급 획득
 - 08. 중기부 장관상 수상(디지털경영혁신)
 - 11. 과기부 장관상 수상(연구산업유공포창)
- 2018
 - 11. 3차 투자유치
 - 12. 신성장경영대상 수상
- 2017
 - 02. 한국방재학회 기술상 수상
 - 12. 고용노동부 청년 친화 강소기업 선정

디지털 트윈 플랫폼으로 확대 2021

- 2021
 - 10. 예비 기술성평가 A 획득
 - 11. 5차 투자유치
 - 12. 디지털 트윈 플랫폼 NDX PRO 론칭
- 2022
 - 03. NFLOW ISPH, LBM GS 인증 1등급 획득
 - 04. 본기술성평가 A-A 획득
 - 05. 부산 EDC 스마트시티 우선협상 대상자 선정
 - 11. 고용노동부장관 근무혁신 우수기업
 - 12. 지식재산경영기업 인증 획득
- 2023
 - 02. 대한민국 SW기업 경쟁력 IT솔루션 최우수상 전처리기 N3D WORKS 제품화
 - 03. 인도네시아 수주지원단 원팀코리아
 - 04. 본기술성평가 A-A 획득
 - 05. 코스닥 기술특례 예비심사 청구
 - 08. MOU체결 : 중앙보훈병원, 비트센싱
 - 09. 혈류 유동 시뮬레이션 美 특허 등록
 - 12. 코스닥 상장예비심사 승인

분야별 국내외 최고 수준 전문 역량을 보유한 경영진

국내 최초 입자 기반 시뮬레이션 디지털트윈 개발 전문가

- ☑ 대한기계학회 유체공학부문 부회장
- ☑ E8IGHT co., founder
- ☑ 과학기술정보통신부장관 표창 수상
- ☑ 대한민국우수특허대상
- ☑ 중소벤처부장관 표창 수상

대표이사
김진현



솔루션(시뮬레이션)사업본부 | 글로벌&대기업 출신의 시뮬레이션 솔루션 전문가

성명	직급/직책	주요 경력
류제형	부사장/솔루션사업본부장	성균관대학교 산업공학과 겸임교수 (현재) 삼성전자 무선사업부, 생산기술연구소 삼성전자 최연소상무, 경력 22년

플랫폼(디지털 트윈)사업본부 | 디지털 트윈 플랫폼 구축 및 공공/B2B 사업 전문가

성명	직급/직책	주요 경력
류수영	상무이사/플랫폼사업/개발본부장	현대중공업 PLM추진팀, 한국조선해양 PLM추진팀 PLM 추진팀 Lead, 경력 30년

경영전략본부 | 경영전략 및 기업금융 전문가

성명	직급/직책	주요 경력
정준희	전무이사/경영전략본부장	원익투자파트너스 기업투자본부 군인공제회 대체투자본부

국내 및 Global Sales | 사업개발 및 금융전문가

성명	직급/직책	주요 경력
최계호	부사장	LG CNS 영업대표, 유클릭 전략본부장
조봉현	부사장	HSBC증권 Head of Research(부대표), CITI증권 Analyst

특허, 지식재산권, 수상 등 성과로 입증하는 Deep-tech 기업 이에이트

☑ R&D 전문인력 현황

국내/해외 명문 대학 출신 다수



☑ 수상 및 주요 인증

장관급 표창 및 기타 수상 **9**건

주요 인증 **13**건



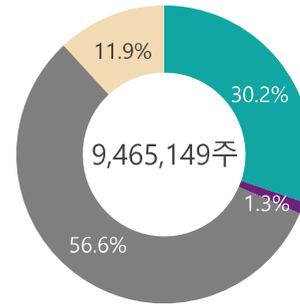
☑ 지식재산 보유현황



☑ 공모에 관한 사항

공모 주식 종류	기명 보통주
액면가	500원
공모주식수	1,130,000주
공모희망가격	14,500원 ~ 18,500원
공모예정금액	164억원 ~ 209억원
예상시가총액	1,372억원 ~ 1,751억원
상장예정주식수	9,465,149주 (우선주 제외)
수요예측일	2024.01.29 ~ 2024.02.02
청약예정일	2024.02.13 ~ 2024.02.14
납입예정일	2024.02.16
매매개시일	2024.02.23(예정)
대표주관회사	한화투자증권

☑ 주주에 관한 사항 (공모후, 우선주 제외)



주주명	주식수(주)	지분율(%)
최대주주등	2,859,846	30.2%
자기주식	-	-
상장주선인	118,716	1.3%
기타주주	5,467,115	56.6%
공모주주	1,130,000	11.9%
합계	9,465,149	100.0%

☑ 의무보유에 관한 사항 (공모후, 우선주 제외)

주주명	주식수(주)	지분율(%)	기간
최대주주등	2,859,846	30.2%	1년~3년
자기주식	-	-	-
상장주선인	118,716	1.3%	1개월
기타주주	2,276,663	24.1%	1개월~2년
합계	5,255,225	55.5%	

* 당사는 상장일로부터 10영업일 이내 전환상환우선주 110,528주를 보통주로 전환할 것을 확약한 바 있어, 상장이후 주식수가 변동될 것으로 예상됩니다.

☑ 재무상태표

(단위: 백만원)

구분	FY2021	FY2022	FY2023 3Q
유동자산	4,479	2,487	2,275
비유동자산	4,845	6,091	5,172
자산총계	9,324	8,579	7,447
유동부채	8,215	8,626	12,417
비유동부채	2,126	1,969	1,642
부채총계	10,340	10,595	14,059
자본금	479	4,140	4,151
자본잉여금	19,857	23,256	23,453
기타자본	8	16	22
이익잉여금 (결손금)	(21,362)	(29,429)	(34,237)
자본총계	(1,017)	(2,016)	(6,612)

☑ 손익계산서

(단위: 백만원)

구분	FY2021	FY2022	FY2023 3Q
영업수익	198	309	2,186
영업비용	7,283	8,017	6,540
영업이익(손실)	(7,085)	(7,708)	(4,354)
기타수익	372	191	136
기타비용	17	168	17
금융수익	63	245	163
금융비용	778	677	736
법인세비용 차감전순이익	(7,445)	(8,117)	(4,808)
법인세비용	-	-	-
당기순이익(손실)	(7,445)	(8,117)	(4,808)



이에이트 주식회사

05551 서울시 송파구 올림픽로 300 롯데월드타워 28F

Tel 02 6410 2800 | www.e8ight.co.kr